



Direcció

DI Rosa María Blasco Santamaría
DI Joan Maria Estrada Masllorens
Dra. Neus Fabregas Julià
Dra. Carmen Gomar Sancho

Coordinació docent

DI Eva Guix Comellas
DI M^a Luz-Méndez Prieto

Coordinació Pràcticum

DI Alba López López
DI Maria Teresa Peix Sagués

Equip Docent

Infermeres i metges que treballen actualment en els Serveis d'Anestesiologia, Reanimació, Tractament del Dolor i Cures Intensives de diversos hospitals: Arnau de Vilanova, Bellvitge, Clínic, Clínica Dexeus, Creu Roja-Dos de Maig, del Mar, General de Catalunya, General de Granollers, HUGTiP, Joan XXIII, Josep Trueta Sant Joan de Déu, Sant Pau, Son Llàtzer, Teknon, Valencia, Vall d'Hebron, Vic, Viladecans



U

Informació i Inscripció Màster

Sra. Myriam Aguilar

Escola Universitària d'Infermeria de la
Universitat de Barcelona.
Campus de Ciències de la Salut de Bellvitge
Pavelló de Govern, 3a planta, despatx 226
C/ Feixa Llarga s.n. 08907
L'Hospitalet de Llobregat

Tel.: 670.83.58.03 / 93.402.42.83
Fax: 93 402 42 16

Horaris de secretaria: de 10 a 13 h. i de 15 a 17 h.
De dilluns a divendres, excepte el dimarts

info@infermeriaanestesia.com
www.infermeriaanestesia.com

Inscripcions del 12 de maig al 13 de juny de 2008.

Documentació per a l'inscripció:
– Curriculum vitae
– Fotocòpia del títol compulsada
– Fotocòpia del DNI
– 2 fotografies de carnet

Reconegut d'interès científic:



I Màster

en Infermeria d'Anestèsia, Reanimació i Tractament del Dolor

Barcelona, Octubre 2008 - Juny 2009

www.infermeriaanestesia.com

Direcció

DI Rosa María Blasco Santamaría
DI Joan Maria Estrada Masllorens
Dra. Neus Fabregas Julià
Dra. Carmen Gomar Sancho

Presentació

A la majoria dels països l'Unió Europea existeix, dins de l'infermeria, la especialitat d'anestèsia. Les funcions d'aquesta especialitat engloben àrees com la preanestèsia, la del procés perioperatori, les cures postoperatories i el control del dolor agut postoperatori, o el suport davant el dolor crònic.

En el nostre medi, la nova Llei d'Ordenació de les Professions sanitàries introdueix el concepte d'equip de treball infermeria-metge. Aquesta nova situació pot ajudar al desenvolupament i planificació de protocols de "treball en equip" consensuats dins l'anestesiologia.

Un requisit imprescindible per formar part d'aquests equips és la formació. S'ha de poder acreditar una formació específica, adquirir uns coneixements i unes competències concretes que permetin desenvolupar millor i amb més implicació les seves funcions dins d'aquestes àrees, i així, poder donar una atenció integral al pacient davant la complexitat de les situacions clíniques.

Aquest curs de Màster basa els aprenentatges en els coneixements científics i les experiències de l'equip docent que hi participa, mitjançant classes magistrals, aplicació de casos, tallers pràctics i treball de grups. Dóna la possibilitat als professionals d'infermeria d'anar desenvolupant les seves carreres professionals recolzats pel coneixement, l'experiència i la recerca.

Dades Tècniques

Adreçat a: Diplomats/des en Infermeria amb experiència en l'atenció del pacient:

- En l'àrea quirúrgica
- En l'anestèsia clínica
- En la reanimació postquirúrgica
- En la terapèutica del dolor
- En serveis de crítics
- En serveis d'urgències

Que vulguin assolir un grau d'especialització amb la fi de desenvolupar les competències que es poden exigir a un professional que vulgui treballar en equip dins de l'àrea quirúrgica en l'entorn de l'anestèsia i la reanimació. Així com en la creixent demanda del tractament del dolor.

Objectiu: Ampliar i aprofundir en els coneixements i cures infermeres en l'àrea de l'anestèsia i reanimació dins del camp quirúrgic, així com en el tractament del dolor, i per facilitar i permetre als professionals investigar, planificar, formar, organitzar i prevenir dins d'aquest marc.

Estructura modular: El curs s'estructura en 10 mòduls teòrico-pràctics, 1 Mòdul de recerca i 1 pràcticum.

Titulació: La Universitat de Barcelona expedirà un Diploma de Màster en Infermeria d'Anestèsia, Reanimació i Tractament del Dolor als alumnes que hagin superat les diferents avaluacions i complert els requisits d'assistència.

Acreditat: pel Departament d'Infermeria Fonamental i Medicoquirúrgica de l'Escola d'Infermeria de la Universitat de Barcelona i el Departament de Cirurgia i Especialitats Quirúrgiques de la Facultat de Medicina de la Universitat de Barcelona.

Crèdits / Hores i Lloc: Hores totals: 430 hores (203 h.teòriques i tallers, 175h. pràcticum i 52h. de projecte de recerca) Crèdits totals: 43 + 11.2 crèdits de la S.C. Ressucitació. En 1 any acadèmic.

Escola Universitària d'Infermeria de la Universitat de Barcelona. Campus de ciències de la salut de Bellvitge. Edifici aulari. Carrer de la Feixa Llarga s/n. 08907 L'Hospitalet de Llobregat

Horaris: Crèdits teòrics, dimarts i dijous de 16:00 a 20:30 hores
Excepcionalment, hi ha alguns dies en què l'horari és de 15:30 a 20:30 h.

Pràcticum: Hospitalari a diferents serveis d'anestèsia, reanimació i tractament del dolor. En horari de matí o tarda o nit. Març - Maig de 2009.

Calendari: Mòduls teòrics i tallers. Inici: 14 d'octubre de 2008. Final: 25 de juny de 2009. Treball de recerca: d'octubre de 2008 a juny de 2009.

Preu del curs: 2.500 €

Places: 52 alumnes. Seleccionats per contingut curricular i ordre d'inscripció.

Requisits: Possessió del Títol Oficial de Diplomats en Infermeria.

Tallers

En cada mòdul teòric, s'han dissenyat diferents tallers amb l'objectiu d'aplicar coneixements adquirits i desenvolupar habilitats necessàries per a la pràctica assistencial d'infermeria en aquest àmbit.

La Metodologia utilitzada és específica en cada taller, i interacciona el roll-playing, els simuladors, el treball en equip, les dinàmiques grupals, tècniques audiovisuals més recents, amb l'ús de material clínic des de la pràctica assistencial infermera.

1. Col·locació catèter peridural. Pacient entra a quiròfan
2. Administració de fàrmacs amb bombes de TCI (programa farmacocinètic)
3. Valoració de la via aèria i dificultat prevista
4. Dispositius supraglòtics i dificultat no prevista
5. Laringoscòpia i carro d'IOT difícil
6. Ventilació manual
7. VNI: tipus de mascaretes
8. RCP bàsica + DEA
9. RCP avançada
10. Muntatge de cada tipus de procediment: fàrmacs, vies, col·locació del pacient, etc.
11. Bomba d'infusió ràpida de sang
12. Monitorització hemodinàmica
13. Moments crítics en cada tipus d'operació
14. Monitorització d'heparina, antibiòtics, antifibrinolítics
15. Equipament específic de les diferents àrees de treball en Radiologia relacionada amb anestèsia
16. Monitorització en els procediments habituals AFQ (ETCO₂, SRO₂, BIS, ACT i TIVA)
17. Visita preanestèsica d'infermeria
18. RCP en el nen i el noutat
19. Manteniment del donant
20. Sistemes de perfusió d'analgèsics
21. Tècniques de tractament del dolor. Bloqueig
22. Tractaments no farmacològics: tens, pnt, iontoforesi

Programa

Mòduls d'aprenentatges formatius:	Crèdits
• El model de treball en equip d'anestesiologia.	2
• Tipus d'anestèsia.	3
• Recerca en infermeria d'anestèsia, reanimació i tractament del dolor	5
• Maneig de la via aèria i ventilació mecànica.	2
• Reanimació cardiopulmonar.	3
• La infermera davant la anestèsia de les diverses especialitats.	2
• La infermera davant l'anestèsia de fora l'àrea quirúrgica.	1
• L'anestèsia pediàtrica i obstètrica.	3
• Procés d'atenció als pacients de les Unitats de Recuperació Postanestèsica	1
• Procés d'atenció al malalt crític.	2
• Tractament del dolor agut i crònic.	1
• Pràcticum.	18

